## Index of Claims

Application/Control No.

KAMAL B. DIVECHA

09/923,337 Examiner Applicant(s)/Patent under Reexamination

SIMPSON ET AL.

Examiner

2151

		V	Rejected			ed		[-			(Through numeral) Cancelled							N	N	N	Non-Elected				A	Appeal						
		=	A	Allowed					÷		Restricted						ı		In	Interference				0	Objected							
Cla	im				_	Date	e			$\neg$	Г	Cla	im				С	ate	_			7	CI	aim				D	ate			$\neg$
		_			Г	I	Ť	Г	П	┪		П		П			Ť	Ī		П	Т						П	Ť	T	Т		П
Final	Original	6/11/08										Final	Original										Final	Original								
	1	4			Н	H	$\vdash$		Н	⊣	H	$\neg$	51	Н	$\dashv$	Н	$\dashv$		$\exists$		+	1		101	Н	Н		$\pm$	+	$^{+}$		Н
	2	V											52											102								
	3	V								4		$\Box$	53				$\Box$		$\Box$		4	4		103				$\perp$		$\perp$		
	4	٧		_	L	-	⊢		Ш	4	H	_	54	Ш	_		_	_	_	_	+	4	_	104		$\perp$		+	_	+		Ш
_	5	√ √	_	_	Н	⊢	⊢		Н	-	$\vdash$	$\rightarrow$	55 56	Н	$\dashv$	-	-	-	-	-	+	-	-	105 106	Н	Н	-	+	-	+		-
_	6 7	V	-	-	Н	$\vdash$	$\vdash$		Н	$\dashv$	Н	$\dashv$	57	Н	$\dashv$	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	$\rightarrow$	$\dashv$	+	-	$\vdash$	106	Н	$\vdash$		+	_	+		-
_	8	V	Н	_	Н	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н	⊣	Н	$\dashv$	58	Н	$\dashv$	-	$\dashv$	$\dashv$	$\rightarrow$	$\dashv$	+	-	$\vdash$	108	Н	Н	$\vdash$	+	_	+		Н
	9	V			Н	$\vdash$	-		Н	⊣	Н	$\neg$	59	Н	$\neg$		$\dashv$	$\neg$	$\neg$	_	$^{+}$	1		109	Н	Н	$\neg$	$^{+}$	_	$^{+}$		Н
	10	√	П		г	T			П	ヿ		$\neg$	60	П	$\neg$		$\neg$			_	$\top$	1		110	П	П		$\top$	$\top$	$^{+}$		П
	11	V	П							╗			61									1		111				T		Т		
	12	V								$\Box$			62									]		112								
	13	V								4	L		63									4		113						_		Ш
	14	٧.		_	L	⊢	_		Н	4	H	_	64	Н	_		_	_	-	_	+	4	⊢	114		Ш	Н	-	_	╀		Ш
	15 16	V	_	_	H	⊢	⊢	$\vdash$	Н	4	H	$\dashv$	65	Н	$\dashv$	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	-	$\dashv$	+	4	-	115 116	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	+	-	+		Н
_	17	7	-	-	Н	$\vdash$	⊢	$\vdash$	Н	$\dashv$	$\vdash$	$\dashv$	66 67	Н	$\dashv$	Н	$\dashv$	$\dashv$	-	$\dashv$	+	$\dashv$	$\vdash$	117	Н	Н	$\vdash$	+	+	+		Н
_	18	7	Н	-	Н	$\vdash$	$\vdash$		Н	$\dashv$	Н	$\dashv$	68	Н	$\dashv$	Н	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	+	+		118	Н	Н	$\vdash$	+	_	+		Н
	19	V	П		Н	$\vdash$	-		Н	⊣	H	$\neg$	69	Н	$\neg$		$\neg$		$\neg$	_	+	1		119	$\vdash$	Н		$^{+}$		+		Н
	20	V	П		Н		-		П	⊣		$\neg$	70	П	$\neg$					$\neg$	$\top$	1		120				$\top$	$\top$	$^{+}$		
	21	4			П				П	ヿ			71		$\neg$					$\neg$				121				$\top$		$^{+}$		
	22	V											72								$\perp$			122				$\Box$				
	23	V											73								$\perp$			123				$\Box$		$\perp$		
	24				_		╙		Ш	4	L	_	74		_		_	_	_	_	_	4		124				4		╄		Щ
	25 26	Н		_	⊢	⊢	⊢		Н	4	$\vdash$	-	75 76	Н	-		-	_	-	-	+	4	-	125 126		$\perp$	Н	+	_	+		Н
	26	Н	-	-	Н	$\vdash$	⊢		Н	$\dashv$	Н	$\dashv$	77	Н	$\dashv$	Н	$\dashv$	$\dashv$	$\rightarrow$	$\dashv$	+	-	-	126	Н	Н	$\vdash$	+	-	+		Н
	28	Н	-	-	Н		Н		Н	⊣	H	$\dashv$	78	Н	$\dashv$	-	$\dashv$	-	-	$\dashv$	+	+	$\vdash$	128	Н	Н	-	+	+	+		Н
	29	Н	Н		Н	H	Н		Н	⊣	H	$\dashv$	79	Н	$\dashv$	Н	$\dashv$	_	_	-	+	+	$\vdash$	129	Н	Н	$\vdash$	+	_	+	Н	Н
	30	Н	П		Н	t			Н	⊣	H	$\neg$	80	Н	$\neg$		$\dashv$	_	$\neg$	_	$\pm$	1		130	Н	Н		$^{+}$		$^{+}$		Н
	31									╗			81									7		131								
	32									⊐			82									]		132								
_	33	П			Ľ				П	_]	П		83		_		_	_[	_	_	T	1		133						$\Gamma$		듸
_	34	Ш		_	L	1	L	L	Ш	4	F	_	84	Ц	4	Ц	_	_[	_	4	-	4	<u> </u>	134	$\Box$	Ц	Ш	4	-	1	Ш	Ц
_	35	$\vdash$		_	H	-	$\vdash$	⊢	$\vdash$	-	$\vdash$	-	85	$\vdash$	-	Н	-	-	-	-	+	-	<u> </u>	135	$\vdash$	Н	$\vdash$	+	+	+	Н	Н
_	36 37	Н	_	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н	-	Н	$\dashv$	86 87	Н	$\dashv$	$\vdash$	$\dashv$	-	$\dashv$	-	+	-	$\vdash$	136 137	$\vdash$	Н	$\vdash$	+	+	+	Н	Н
_	38	$\vdash$	Н	-	Н	+	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\dashv$	Н	$\dashv$	88	Н	$\dashv$	Н	$\dashv$	-	-	$\dashv$	+	+	$\vdash$	138	Н	Н	$\vdash$	+	-	+	Н	Н
_	39	Н		_	Н	+	$\vdash$	$\vdash$	Н	⊣	Н	$\dashv$	89	Н	$\dashv$	$\vdash$	$\dashv$	-	$\dashv$	-	+	+	$\vdash$	139	$\vdash$	Н	$\vdash$	+	+	+	Н	Н
_	40	Н			Н	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н	$\dashv$	H	$\neg$	90	$\vdash$	$\dashv$	Н	_	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	+	1		140	Н	Н	$\vdash$	$\pm$	$\top$	+	Н	Н
	41	Н			Т	T	Т	Т	Н	⊣		$\neg$	91	Н	$\dashv$	Н	$\dashv$		$\neg$	$\dashv$	$\top$	1		141	П	Н	$\Box$	$\top$		$^{+}$	П	Н
	42						L			J			92											142						L		
	43												93											143								
	44	Ш			Ľ	╙	Ľ	╚	Ш	ᆜ	Ľ	_	94	Ш	_]	П	_[	_[	_	_[	_[	4	$\vdash$	144	$\Box$	Ш	Ц	_[		1	Ш	Ш
	45	Ш			L	_	_	_	Ш	4	L	_	95	Ш			_		_	_	4	4	$\vdash$	145		Ш		4	_	1	Ш	Ш
	46	Н		_	H	$\vdash$	⊢	⊢	Н	4	H	-	96	Н	$\dashv$	Н	-	$\dashv$	-	4	+	4	<u> </u>	146	H	Н	$\vdash$	+	_	+	Н	Н
	47 48	Н		_	H	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н	$\dashv$	H	$\dashv$	97 98	Н	$\dashv$	Н	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	+	4	$\vdash$	147 148	Н	Н	$\vdash$	+	+	+	Н	Н
_	48	Н	-	-	Н	$\vdash$	Н	$\vdash$	Н	$\dashv$	H	$\dashv$	98	Н	$\dashv$	Н	$\dashv$	$\dashv$	-	$\dashv$	+	+	$\vdash$	148	Н	Н	$\vdash$	+	+	+	Н	Н
	50	Н	Н	-	Н	+		$\vdash$	Н	⊣	Н	$\dashv$	100	Н	$\dashv$	Н	-	$\dashv$	-	$\dashv$	+	+	$\vdash$	150	Н	Н	$\vdash$	+	+	+	Н	Н